

# Atualizar Rota

Esta tela faz parte do processo **Manter Rota**, e permite que você atualize as informações de uma **Rota**. A funcionalidade pode ser acessada via **Menu de Sistema**, no caminho: **GSAN > Cadastro > Rota > Manter Rota**. Em seguida, o sistema visualiza a tela **Filtrar Rota**, depois, a **Manter Rota**. Ao clicar em uma das rotas que atenderam aos parâmetros de pesquisa, o sistema acessa a tela abaixo:

## Observação

**Informamos que os dados exibidos nas telas a seguir são fictícios, e não retratam informações de clientes.**

### Atualizar Rota

Para atualizar a rota, informe os dados abaixo: [Ajuda](#)

**Código da Rota:\***

**Localidade:\***

**Setor Comercial:\***

**Grupo de Faturamento:\***

**Grupo de Cobrança:\***

**Tipo de Leitura:\***

**Limite de Imóveis por Rota:**

**Empresa de Leitura:\***

**Empresa de Cobrança:\***

**Empresa de Entrega das Contas:\***

**Fiscaliza Cortados na Leitura:\***  Sim  Não

**Fiscaliza Suprimidos na Leitura:\***  Sim  Não

**Indicador de Ajuste de Consumo:\***  Sim  Não

**Quantidade de Dias de Consumo:**

**Indicador de Transmissão Off-line:\***  Sim  Não

**Indicador Sequencial Leitura:\***  Sim  Não

**Indicador Armazenar Coordenadas:\***  Sim  Não

**Gera Faixa Falsa:\***  Sim  Não

**Percentual de Faixa Falsa:**

**Gera Fiscalização de Leitura:\***  Sim  Não

**Indicador de Rota Alternativa:**  Sim  Não

**Percentual de Fiscalização de Leitura:**

**Leiturista:**

**Indicador de Uso:**  Ativo  Inativo

**Crêterios de Cobrança da Rota\*** [Adicionar](#)

Remover	Ação de Cobrança	Crêterio de Cobrança
<input checked="" type="checkbox"/>	FISCALIZACAO CORTADO	CRITERIO FISCAL. CORTADO
<input checked="" type="checkbox"/>	FISCALIZACAO SUPRIMIDO	CRITERIO FISCAL. SUPRIMIDO
<input checked="" type="checkbox"/>	TAMPONAMENTO DE ESGOTO	CRITERIO TAMPONAMENTO ESGOTO
<input checked="" type="checkbox"/>	SUPRESSAO TOTAL	CRITERIO SUPRESSAO TOTAL
<input checked="" type="checkbox"/>	ORDEM DE CORTE	CRITERIO CORTE FISICO
<input checked="" type="checkbox"/>	CORTE ADMINISTRATIVO	CRITERIO CORTE ADMINSTRATIVO
<input checked="" type="checkbox"/>	AVISO DE TAMPONAMENTO	CRITERIO AVISO DE TAMPONAMENTO
<input checked="" type="checkbox"/>	SUPRESSAO PARCIAL	CRITERIO SUPRESSAO PARCIAL
<input checked="" type="checkbox"/>	FISCALIZACAO IMOVEL	CRITERIO FISCAL. CORTADO

\* Campos obrigatórios

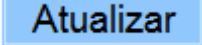
[Voltar](#) [Desfazer](#) [Cancelar](#) [Atualizar](#)

O sistema apresenta os dados da **Rota** preenchidos com as informações existentes no banco de dados. O campo **Código da Rota** não pode ser alterado, porque representa a chave de identificação da **Rota**.

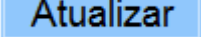
Por solicitação da **CAERN**, foram realizadas as seguintes alterações:

- Criado um tipo de leitura nas rotas, que permitirá identificar se a rota em questão será tratada como impressão simultânea ou como uma rota de leitura.
- Alterado o processo de geração do arquivo de ida para o sistema, para que inclua, no arquivo gerado, o tipo de leitura que mostra se essa rota é de leitura ou de impressão.
- Alterado o carregamento do arquivo de ida no celular para que o tipo de leitura da rota seja carregado.
- Caso seja apenas de Leitura, será substituída a opção de IMPRESSÃO DE CONTAS no celular, para a opção de CALCULAR CONSUMO. Assim, sempre que a leitura ou a anormalidade de leitura for informada, o sistema calcula o consumo, mas não imprimirá a conta, passando automaticamente para o próximo imóvel.

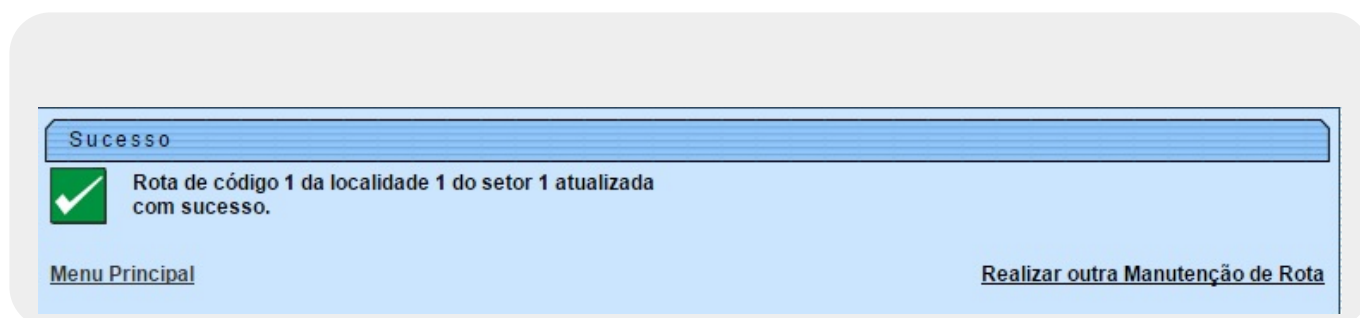
Para implantação do sistema de **Impressão Simultânea de Contas**, apenas habilitado para leitura dos hidrômetros, será necessário parametrizar as rotas escolhidas para esse fim, ajustando para o tipo de leitura simultânea ANDROID. Também será necessário cadastrar os **Leituristas** e os **IMEI** dos aparelhos escolhidos pelo cliente para a implantação, na funcionalidade **GSAN > Micromedicao > Leitura > Inserir Leiturista**.

Dito isso, efetue as alterações que desejar e clique no botão  para solicitar ao sistema a atualização das informações na base de dados.





## Tela de Sucesso




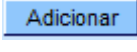
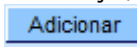
A tela de sucesso será apresentada após clicar no botão , e não houver nenhuma inconsistência no conteúdo dos campos da tela. O sistema apresentará a mensagem abaixo, quando a atualização da **Rota** tiver sido realizada com sucesso:

*Rota de código (código da rota inserida) da localidade (código da localidade) do setor (código do setor comercial) atualizada com sucesso.*





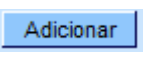


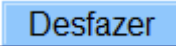
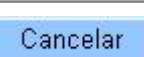
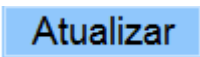
# Preenchimento dos Campos

Campo	Orientações para Preenchimento
Localidade	<p>Campo obrigatório - informe o código de uma localidade, e tecle <i>Enter</i>, ou clique no botão , que fica ao lado do campo. Neste caso será apresentada uma tela de <i>popup</i>, onde será possível <b>Pesquisar Localidade</b> cadastradas.</p> <p>Após a informação do código de uma localidade, ou da seleção de uma localidade na tela de pesquisa, o sistema apresentará o nome da localidade no campo correspondente.</p> <p>Para limpar o campo clique no botão  ao lado do campo em exibição. Ao limpar o campo <i>Localidade</i>, o sistema limpará, automaticamente, o campo <i>Setor Comercial</i>.</p>
Setor Comercial	<p>Campo obrigatório - o setor comercial só deverá ser informado após a localidade já ter sido informada.</p> <p>Informe o código do setor comercial, e tecle <i>Enter</i>, ou clique no botão , que fica ao lado do campo. Neste caso será apresentada uma tela de <i>popup</i>, onde será possível <b>Pesquisar Setor Comercial</b> cadastrados para a localidade informada.</p> <p>Após a informação do código de um setor comercial, ou da seleção de um setor comercial na tela de pesquisa, o sistema apresentará o nome do setor comercial no campo correspondente.</p> <p>Para limpar o campo clique no botão  ao lado do campo em exibição.</p>
Grupo de Faturamento	Campo obrigatório - selecione o <i>Grupo de Faturamento</i> da <i>Rota</i> , na lista apresentada ao lado do campo.
Grupo de Cobrança	Campo obrigatório - selecione o <i>Grupo de Cobrança</i> da <i>Rota</i> , na lista apresentada ao lado do campo.
Tipo de Leitura	Campo obrigatório - selecione o <i>Tipo de Leitura</i> adotado na <i>Rota</i> , na lista apresentada ao lado do campo.
Limite de Imóveis por Rota	Informe o limite de imóveis a ser considerado por rota.
Empresa de Leitura	Campo obrigatório - selecione a <i>Empresa</i> que realizará a leitura da <i>Rota</i> , na lista apresentada ao lado do campo.
Empresa de Cobrança	Campo obrigatório - selecione a <i>Empresa de Cobrança</i> , na lista apresentada ao lado do campo.
Empresa de Entrega das Contas	Campo obrigatório - selecione a <i>Empresa de Entrega das Contas</i> , na lista apresentada ao lado do campo.
Fiscaliza Cortados na Leitura	Campo obrigatório - informe se, durante a leitura, os imóveis da <i>Rota</i> cortados de água serão fiscalizados ou não.
Fiscaliza Suprimidos na Leitura	Campo obrigatório - informe se, durante a leitura, os imóveis da <i>Rota</i> suprimidos de água serão fiscalizados ou não.
Indicador de Ajuste de Consumo	Campo obrigatório - informe se, durante a leitura, nos imóveis da <i>Rota</i> haverá ajuste de consumo ou não.
Quantidade de Dias de Consumo	Informe a quantidade de dias de consumo a ser considerado.
Indicador de Rota Alternativa	Campo obrigatório - informe <i>Sim</i> , se houver rota alternativa; caso contrário informe <i>Não</i> .
Indicador de Transmissão off-line	Campo obrigatório - informe <i>Sim</i> , se houver transmissão off-line; caso contrário informe <i>Não</i> .

Campo	Orientações para Preenchimento
Indicador Sequencial Leitura	Campo obrigatório - informe <i>Sim</i> , se houver sequencial de leitura; caso contrário informe <i>Não</i> .
Indicador Armazenar Coordenada	Campo obrigatório - informe <i>Sim</i> , para armazenar coordenada, caso contrário informe <i>Não</i> .
Gera Faixa Falsa	Campo obrigatório - informe se o sistema deverá ou não gerar faixa falsa para os imóveis da <i>Rota</i> .
Percentual de Faixa Falsa	Informe o percentual de imóveis da <i>Rota</i> , para os quais o sistema deverá gerar faixa falsa. Este campo será obrigatório caso você tenha selecionado SIM no campo <i>Gera Faixa Falsa</i> .
Gera Fiscalização de Leitura	Campo obrigatório - informe se o sistema deverá selecionar imóveis da <i>Rota</i> para serem fiscalizados na leitura ou não.
Percentual de Fiscalização de Leitura	Informe o percentual de imóveis da <i>Rota</i> que serão fiscalizados na leitura. Este campo será obrigatório caso você tenha selecionado SIM no campo <i>Gera Fiscalização de Leitura</i> .
Leiturista	Informe a matrícula do leiturista, ou clique no botão  para selecionar a matrícula desejada. O nome será exibido no campo ao lado. Para apagar o conteúdo do campo, clique no botão  ao lado do campo em exibição.
Indicador de Uso	Selecione entre <i>Ativo</i> ou <i>Inativo</i> .
Critérios de Cobrança da Rota	Campo obrigatório - este campo é composto por uma tabela com a relação das ações e critérios de cobrança que serão realizadas sobre os imóveis da <i>Rota</i> . O sistema apresenta a tabela com todos os critérios de cobrança possíveis, mas você só deve remover os que não serão realizados. Seguem, abaixo, as operações que você pode realizar: <b>Remover um Critério de Cobrança</b> - Para remover um Critério de Cobrança, basta clicar no botão  , que fica ao lado do Critério de Cobrança, na primeira coluna da tabela. O sistema irá abrir uma caixa de diálogo solicitando a confirmação da remoção. Você deverá <i>Confirmar</i> ou <i>Desistir</i> da remoção. <b>Adicionar um novo Critério de Cobrança</b> - para efetuar esta operação você deverá clicar no botão  , que o sistema irá ativar a tela de <i>popup Adicionar Critério de Cobrança da Rota</i> , onde você deverá selecionar a <i>Ação de Cobrança</i> , e informar <i>Critério de Cobrança</i> . Inicialmente, o botão  é apresentado desabilitado. Só após a remoção de um <i>Critério de Cobrança</i> é que ele ficará habilitado.

## Funcionalidade dos Botões

Campo	Orientações para Preenchimento
	Utilize este botão para ativar as funcionalidades: <b>Pesquisar Localidade</b> , e <b>Pesquisar Setor Comercial</b> . Deve ser utilizado quando você não souber qual é o código da localidade e do setor comercial, para os quais, deseja inserir a rota. Ao clicar no botão, o sistema apresentará a respectiva tela de pesquisa.

Campo	Orientações para Preenchimento
	Utilize este botão para limpar as informações existentes no campo associado.
	Este botão deve ser utilizado para adicionar um <i>Critério de Cobrança</i> na tabela. Ativa a tela <b>Adicionar Critério de Cobrança da Rota</b> .
	Este botão aparece ao lado de cada <i>Critério de Cobrança</i> na tabela <i>Critérios de Cobrança da Rota</i> . Deve ser utilizado para remover o <i>Critério de Cobrança</i> da tabela.
	Utilize este botão para voltar para a tela anterior.
	Utilize este botão para fazer com que a tela volte ao seu estado inicial de exibição.
	Utilize este botão para fazer com que o sistema encerre sem salvar o que está sendo feito, e volte para a tela principal.
	Utilize este botão para solicitar ao sistema a atualização da <b>Rota</b> na base de dados. Neste caso, é necessário que todos os campos estejam preenchidos corretamente. Caso exista alguma inconsistência, o sistema emitirá a mensagem de crítica correspondente.

Clique [aqui](#) para retornar ao Menu Principal do GSAN

From:

<https://www.gsan.com.br/> - **Base de Conhecimento de Gestão Comercial de Saneamento**

Permanent link:

[https://www.gsan.com.br/doku.php?id=ajuda:atualizar\\_rota&rev=1480683358](https://www.gsan.com.br/doku.php?id=ajuda:atualizar_rota&rev=1480683358)

Last update: **31/08/2017 01:11**

